

HYDROSTOP®

**IMPERMEABILIZZANTE LIQUIDO TRASPARENTE,
NON FILMOGENO AD ELEVATA PENETRAZIONE**



PROPRIETÀ DEL PRODOTTO

HYDROSTOP® è un prodotto formulato a base di particolari silani e polisilossani in emulsione acquosa che gli conferiscono elevata idrorepellenza e penetrazione; reagisce chimicamente con il supporto creando una durevole barriera idrofobica e bloccando le infiltrazioni di acqua.

HYDROSTOP® è incolore, non altera l'aspetto dei supporti e li lascia traspirare, non forma pellicole superficiali, non si degrada con il calpestio e consente di effettuare interventi senza nessuna demolizione.

CAMPI D'IMPIEGO

HYDROSTOP® è un prodotto idoneo per il trattamento impermeabilizzante di supporti minerali, sia verticali che orizzontali quali intonaco a base di leganti idraulici, calcestruzzo, gesso/stucco, fibrocemento, pietre naturali, mattoni.

Particolarmente indicato per l'impermeabilizzazione di pavimenti piastrellati (terrazzi e balconi) in cotto, gres, gres porcellanato, clinker.

HYDROSTOP® mantiene inalterato l'aspetto della superficie trattata, penetra nei capillari e nelle porosità della malta posta nelle fughe delle piastrelle impedendo così le infiltrazioni di acqua senza creare alcuna barriera al vapore. Idoneo anche per l'impregnazione idrorepellente del legno grezzo.

CARATTERISTICHE TECNICHE

PESO SPECIFICO: 0,95 ÷ 1,05 Kg/L.

RESA TEORICA per mano: 2 ÷ 6 m²/l in funzione della porosità e dell'assorbimento del supporto.

LIMITI DI EMISSIONE DI Composti Organici Volatili (VOC):
Valore limite UE di COV (direttiva 2004/42/CE) per questo prodotto (cat. A/h; BA): 50 g/l (2007); 30 g/l (2010).
HYDROSTOP® contiene al massimo 30 g/l di COV.

MODO D'IMPIEGO

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO: su supporti minerali verticali, assicurarsi che siano ben asciutti e stagionati, effettuare eventuali ripristini o stuccature ed applicare una o due mani di HYDROSTOP® (bagnato su bagnato).

Su supporti orizzontali piastrellati come balconi o terrazze, si consiglia prima dell'applicazione dell'HYDROSTOP®, di eliminare eventuali elementi distaccanti come polvere, oli e/o grassi o parti in fase di distacco, sigillare eventuali fessurazioni e stuccare le fughe con boiacca dove necessario.

APPLICAZIONE: HYDROSTOP® può essere applicato con pennello di pura setola, oppure a rullo. È possibile applicare il prodotto in una unica mano abbondante insistendo particolarmente nelle zone più assorbenti oppure in 2 mani bagnato su bagnato.

Il prodotto in eccesso e non assorbito va eliminato dopo max 30 minuti con un panno pulito.

ESSICCAZIONE a 20°C e 65% U.R.: fuori polvere dopo circa 1 ora, in profondità dopo circa 24 ore.

TEMPO FRA UNA MANO E L'ALTRA: 20 ÷ 30 minuti a 20°C

DILUIZIONE: prodotto pronto all'uso.

CONDIZIONI AMBIENTALI: il prodotto può essere applicato a temperature (dell'ambiente e/o del supporto) comprese tra 5°C e 35°C.

AVVERTENZE:

Si raccomanda di applicare il prodotto in condizioni climatiche favorevoli come sopra indicato. L'applicazione del prodotto in condizioni atmosferiche non idonee influenza negativamente i tempi di essiccazione compromettendo il raggiungimento ottimale delle caratteristiche prestazionali.

Proteggere il supporto dalla pioggia per almeno 24 ore dall'applicazione.

Il prodotto impermeabilizza i supporti porosi o con micro-cavillature ma non può sigillare le lesioni di 1 mm ca. Per quel che riguarda i supporti in legno è necessario verificarne la compatibilità mediante un test applicativo preliminare. Non applicare su supporti verniciati non assorbenti.

PULIZIA DEGLI ATTREZZI: Con acqua subito dopo l'uso

CONFEZIONI DI VENDITA: 1 l - 5 l.

COLORI DISPONIBILI: incolore.

CONSERVAZIONE E STOCCAGGIO: se il prodotto è stoccato in luogo fresco, asciutto ed al riparo dal gelo, si conserva per almeno 18 mesi a partire dalla data di acquisto.

NOTE:

Questo documento è stato redatto al meglio delle nostre conoscenze tecniche e scientifiche.

La Di Donato Spa non si assume alcuna responsabilità circa i risultati ottenuti nell'impiego di questo prodotto in quanto le condizioni e le modalità applicative non sono da noi controllabili.

Consigliamo pertanto di verificare preliminarmente l'idoneità del prodotto al caso specifico.

